5354

hallong.

纽斯

Web St Dr.

1463

Liebm T.

Lend Krakowski miem. polsks . Liebmanna france Krayertofe. Kalend. 20%.

Oronoge Or

Erw

2001

luf der K

SSS-

W

M. W Kro

W



luf der Königlichen Universität der Wissenschafften su Gracan der Fregen Runfte und Philosophie Doctorne Mathefie Professorn. berecknet, und in

#\$\$\$#`#\$\$\$#`#\$\$\$#`#\$\$\$#`#\$\$\$#`#\$\$\$#`#\$\$\$#`#\$\$ NIEMIECKI Y POLSKI

Ná Rok Panski 1769:

W KTORYM SWETA CALEGO ROKU,

Pranet Bieg, Aspekty, Wichod y Zachod, Osobliwsze Dziele Niebieskie,

Wybory, Powietrza Odmiany, Astrologiczne, Konjektury, y inne do Dla Krolestwa Polskiego, y W. X. Litewskiego

#### Przez M. FRANCISZKA KRZYSZTOFA LIEBMANNA.

W Krolewskiey Akademii Krakowskiey Nauk Wyzwolonych y Filozofii Doktora, Marematyki Professora.

DO DRUKU PODANY. WYRACHOWANY

KRAKO WIE w Drukarni Kazimierza Jakowskiego,

Es hat ein neues Jahr Sich wieder eingefunden; Darum uns auch bewahr/ D Höchster alle Stunden. Durch Deine Burigfeit/ laß une bier auf Erden Die Unruh diefer Zeit Bum Fried und Seegen werden.

Rok nowy łaskawie Dates wizechmocny Boze; Więc nam w każdey sprawie, Łaska Twa dopomoże. Niech swobodne chwile Twoia nam dobroć sprawi, Pokoiem nas mile Cielząc, pobrogostawi.





2301

In

Noi Noi Noi Bor 2301

Bon

0 E01 D Que

& Dpp

Gut . But स्त खा hen.

#### In diesem 1769 Jahr nach Chrosil Bebitt

sählet man	
Bon Erschaffung der Welt	5718.
Bon Leiden und himmelfarth. Christ	1735.
Bon Anfing des Kon: Pohlen	1219.
Bon Erbauung dee Stadt Cracau .	1069.
Bon Stifftung der Academie ju Eracan	4260
Bon dem glacks, Todi des H, Johanis	
Cantil in dieser Acad, der S. Schriff	t
Doctors und Ptosessors	298.
Bon der Cronung Gr. Königl.	
wenteling Commen Angulu & &	5

#### Chronologische Rennzeichen

Im Meuer		Im Alten	Calend.
XIV.	Die Gulbene	3ab1/1	XIV.
II.	Sonnen-Ch		dalvo
WW11	Romer, Zins	3ahl/	410
7	Epacten/ Einto	mmling	III.
440	Sontags But	thstabe/	D.

#### Die ra himmlische Zeichen

Bidder/ & Stier/ 18 3willinge/ Rrebs/ 12 lowe/ I Jungfrau/ Steinbock/ & 2Bafferman/ Sifche.

#### Die 7. Migneten.

h Saturnus/ Z Jupiter/ & Mars/ O Sonne, Q Benus/ & Mercurius, D Mond.

### Erffarung ber Afpesten.

- o Conjunction oder Zusammenfunfft \* Serill oder Befechffer. Schein
- D Quadrat oder Gevierter. Schein 4 Eriangul oder Gedritter. Schein
- & Opposition oder Gegen-Schein

#### Erwehlungen.

Gue Aberlassen Besser Aberlassen / Krew dobrze puszczac, But Purgiren & But Saar abschneiden fiwa zazyć .: Lekarft: w piguikach & Wto-But Banholn fallen & Gut faen und pfland fy przyftrzyc & Drzewo na Budyn: scinać

#### W tym 1769. Roku po Narod. Chryftul?

	rachuie sie	
	Od Stworzenia Swiata	5718,
	Od śmierci y Wniebowst, Pańsk,	1735.
	Od Początku Krolestwa Polskiego	1219.
-	Od Założenie Miasta Krakowa	1069.
1	Od Zařoženja Academii Krak:	426.
l	Od szczęśliwy śmierci S, Jana	
	Kantego, w teyże Akademii	
	Pilma S, Dokt. y Professora,	298
	Od Koronacyi Naviasnie zego	2900
	Od Koronacyi Nayiasnieszego Krola Jmei Stanisława Augusta	5.
		30

#### Chronologiczne Oznaczenia

W Nowym	Kalend:	w Stá	ym	Kalend:
XIV		Liczba,	1	111.
11.		Stońca,	18	ALVO
XXII		Rzymski,		11.
A TON STORY	E	pakta,	1	III.
	Litera.	Niedzielna	1,	D.

#### 12. Znakow Niebieskich.

Baran, a Byk, Bliznigta, BRak, Lew, Panna, Waga, ceNiedzwiadek, & Strzelec, Koziel, Wodnik, Ryby.

#### 7. Planet.

5 Saturn, & Jowisz, '& Mars, @ Stonce Q Wenus, & Merkuriusz, D Xieżyc,

### Obiainienie Alpectow.

or Złaczenie. \* Szelny, Qwadratowy,

A Potroyny, & Przeciwny,

#### Wybory:

But Baden und Schröpfen WBut Argnenen piey Banki y Pijawki ftawiac & Lekar. Telzcze les S Dobrze zafiać y (zczepić.

IANUARIUS Styczeń Jennes hat	XXXI. Tage.
Deutscher Calender   Poliki Kalend. Deaufflaspecten/ Erweh.	Witterung
Dominica Vacat	G 0, 4
Mon 2 Macarine 26 - Late 1 A Nowe Late 27 2	linde falte, 4 5.6. raus
Mon. 2 Macarius Ab. 2 b Makarego O, car 9 & d 727 Ola Dien. 3 Daniel 3 c Daniela	he Eufft mit Schnee-
Witt. 4 Eitus Visch, 4 d Tita Biskupa 1 3/2 in 60 B	Der neue Mond ben
Fren. 6 D. 3. Ronige 6 fTrzech Krol. 27 D Vacua	8 Januarii um 3. uhr/
Con. 7 Julian. Mar. 7 g Juliana M. 10 7 2 0/05*	57 min. vor mittag
Als JEsus zwolf Jahr alt war. duc. 2.	relt auf helles Wetter vom 11. aber bis zum
Gdy było Panu JEZUSOWI lat 12,	Ende ift kalt u. unftati.
Con. 8 4 1 nach Epih, 8 A 1 po 3 Krol 22 22 20 Meumond	ge Eufft und Schnee. Now Lutego d. 8. stycznia
Mon. 9 Marciana J. 9 b Marciany P. 5 / 0 7 + 5 &	0 203. m. 57. przed polu-
Will. 11. Digintus W. 11d Higina M. Sand 2 4 B J 4 . 6	dniem, D Das erste Biertel
2000. 12 Donorata J. 12 e Hanoraty P 15 PA 5 1 2 on	den 15. um 9. uhr/ 37
Frey, 13 Godef. Beich. 13 f. Godefr. W 27 & in = * Oobo	min, vormittag/ deu- tet auf schönes Wet-
In der Zeit war ein Hochsett ju Canain Galilaa. Johan 2.	ter/ suwetlen iffe trube/
Gdy były gody Małżeńskie, w Kánie Galileyskiev	befunders d. 20. win, dig/ Frost und Schnee.
Con. 15 X 2 Mam. 3, 15 A 2 Im. P. 1. 27 Paul. 1 Einf. DE.	Pierw. Kwadra d' 15. 2. 9
Mon. 16 Marcellus P. 16 Marcella Pp. 211 00/18 Ch. 25 7 Ac 1/2 O 4	Die Otrite in & d.
Mitt 18 Petri Sthulf. 18 Kit. S. P. w R. 10 12 / 8 : 5	19- Jan um 5. 11 34-
Don, 19 Ferdinand. 19 e Ferdynanda 19 24/ 0 m 19 78	m. nachmit. und macht
Srey. 20 Jahr. U. Seb. 20 f Fab. y seb. 8 / A & * of for h	Bitterung.
Geher ihr auch hin ju meinen Weinberg Matth- 20	W & wstepnie d.' 19.
ldźcie y wy do Winnice moiey.	Der volle Mond d.
Sont. 22 % Septuag.  22 A Starozapu. 17 6 Bincentius @ B.	22 J. 11m 5. 11 12 m.
	gelinder Wetter man-
Ditt. 250 aul. Bef. 25 d' Naw. S. Pa. 16 + b Ad 001	chmahl insonderheit d.
2001. 26 Policarpus   26 e Policarpa   25 26 D Vacua	25 fällt Schnee d. 28. windig und kalt.
Con 28 Caroline Span Log Karola Wil	Pelnia Lutego de 22. g. s.
	Das letzte Biertel d.
Nasienie iest stowo Boże.	29. nachm. um 9. uhr
All of the state o	139. m. hat schön zur
Dien 31 Detrus Rolas 31 C Pierra No.	Oftainia Kwadra d. 29. g.
The state of the s	o. m. 39. po pol.

32 000 1



Merblenflag 28 c Wielki We, At 15/18 80

Frent 31. Cornelia J. 31f Kornelii P. 1 21 4 1 1 1 1 1 10 pot.

Don. 30 Quermus M 30 e Kwiring M. 1 9 / Clas Blook

Mit. 29 Methildis 3. 29 d Mechevldy ? At 27 D Vacua

Dien. | 28

N

2

M

DI

20031

200

Fre

501

um 2 uhr 24m. nachm

Deutet auf falte/Schnee

Offarnia K wad-d, 30. 2. 20

and furm wind.

the.

racht

gun

1 ges

5 11.

id b.

nin.

rin.

effer

mee

8 8.

15.

rm

हत.

alte

ina

9.14

nen

m.

fa.

200

oto

d.

m

At

ee

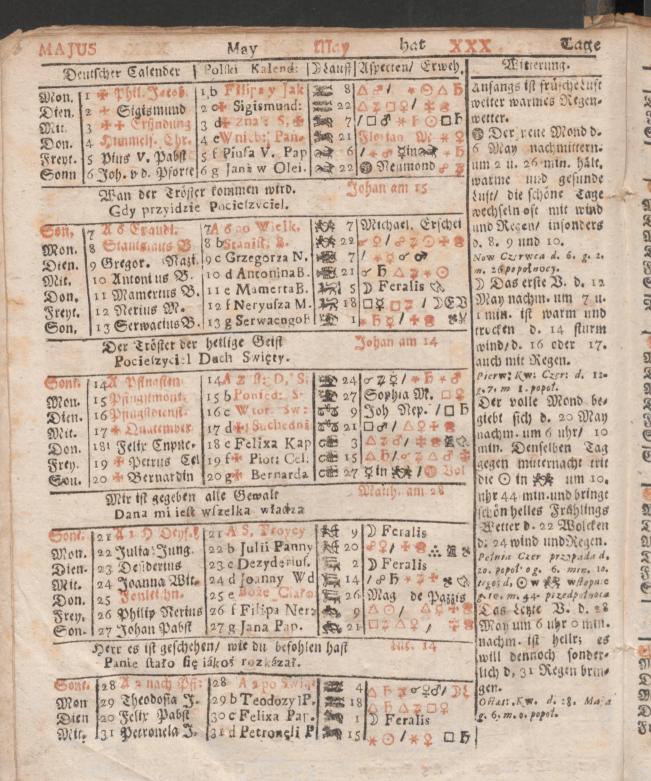
06

0

11

25

.



te

uft eno

0.

rn.

ilt.

nde

ane

ind

ers

a 2+

12

7 11.

und

irm

17.

I 2=

Bea

Ran

IO

Zan

trit

IO.

inat

ings

cfen

ien.

ta d.

pure.

noca

. 28

nm.

28

Dere

ring

Maia

Marc. am ?.

Er hat alle Ding wihl gethan

130 A i nach Di 30 A i po Switch 3 3

Mon. 31 Ignat. Eojol. 32b Jgnac, Wyz, 17 7 1005 X

Dobrzeć wizyfiko uezynif.

2

M

3

581

6

3)

D

W

2

Fr

6

M

3

30

2

St

6

M

201

M

20

Fre

60

Me

21

Wil

20

nermetter d. 31 truben

Offat: Kwi Sierp. d. 26,

2. 8. m. B3. 2ranas

Dummel.

ne.

otiter

. 3.

Im.

Polo

Skea

anf am

Bitt

, m.

mille

hm,

mind 6.

ser!

Bet

: 74

18.

I 11.

teno

etat

ind

tter

, Hp

22

him

Ind

43

260

117.

ane

on

ben

26,

b.

AUGUSTUS ,	Sierpien	Hugustm.	onae	hat
Deutscher Calender Po	líki Kalenda	arald tauffe	Aspecten	/ Erwe
Dien   1 Petr. Rettenf.   1 c	Piotra w O	k: 12 2	D Fe alis	
Mit. 2 9 ornuncul. F. 2 d				
Don. 3 Stephani Erfin. 3 e	Znal: S. Sz	ez. Do	#0/oc	1 8%
Frent. 4 Dominicus 4 f	Dominika W Panny, M.St	14	** or l	S CS
The same of the sa	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE			A STATE OF THE PARTY OF
Seelig sepnd die Ai			duc, an	110.
Cone 6 2 12 Bert. Ch 6		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	I Ima	·C
Mont. 7 Cajetanus 7 b	Kaietana	12 0 10	חה חא	VI
Dien. 8 Epriacus 8 c	Cyryaka	10 0 22 1	oin west	101 121 46
Deit.  9 Roman. Saffag 9 d	Romana W	2: 0 17	VID ICE	rff. 23.
Don. 10 taurenius 110	e Wawrzyn	Ca CE 29	Oh/ Op	
Frey. 11 Susanna 3. 111	Zuzanny P	. 10 G	in MR C	13/0
And the same of th	g Klary Par			
Zeiget euch den g			such am	17
Pokażcie fię Kaj	Name of the last o		TORKE, OF	a call,
Contains & 13 nath Pflats	A 13 bo ga	4/1	\$5	
Mon. 14 Fastag Dimm 14 Dien. 15 Maria Dimm 15	Wigilia z Post	16	10年米年1	क्रत
Dit. 16 Nochus 160	Docke W.	29 8	b/ Lap	
Don. 17 Mamereus Di. 17	Rocha Wy	7 3 11 0	101-	a Book.
	Heleny Ce	1 375 24 /	Δ2 · Cλ	items;
	g Benigny	21 0	8 A7	A Freez
Miemand fan zwen	The state of the s	THE RESERVE TO A PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE OWNER.	Vietth ar	
Zaden niemoze d	wiema Panc	m flużyć.		
Sons 20 A 14 Phacine 20	A 14 Jacka	WI 30 419	Bernh. 21	1 100
Won. 21 Anastas: 18 1216	Anattazyul	1: 308 18	30 X7~	DEC
Dien. 22 Simphorius 122	c Symtoryan	13 2 2 1	is Dund	st. End
Wit. 23 Zachaus ast. 23 & Don. 24 Dans blotte 24	Zache: Hig	16	力切到一个	5941
Frey. 25 Endovicus Ko. 25 f	Barefomic Ludwika K	Work .	37/([ ((	h. 2.
	Rozy Pann	V 20 0	D/ +(-) 44	200
Du hat sein Beli				am 4
Bog náwiedził Lud	Iwoy.	7		
Sout 27 2 25 nach 1361 27		Mary Foll	AZ 70	5 86 CR
Wien 28 augustinus 20 28 D	Augustina B.	27	o in wa	0/05
Dien  29 Joh. Enthanp 29 c	Sciecis. Jan			
Witt. 30 Felly Me. 30 d	Felixa M.	和 25 B		

Der neue Mond d. 2 n Zing. vorm. um 1 ube/ 8 min. macht belle Eas ge und temperirte Euft/ d. 3 aber und 7. Donnerwetter mit Regen. Now Przybyfza d. 20.2. 10 m. 8. przedpot.

Das erfte B. d. 9 mice tags um 12 uhr/5 m. neiger auf Dige ungewitters geschwühl Wet ter ofters mit Regen. Pierw: Kw: Przybyfzad. 9. w polud: g. 12. 20. 5.

Der volle Mond d. 17 um 12 uhr 5 min. mite tags siels auf hise und Donnerwetter befonders d. 19 vom 20aber ift fturmifches Regenpoetter.

Petnia Przybysza d. 170 2. 12. me 5. wpoludnie.

Die O trit in \$ 0.23 1. uhr 5 m. borm. bac temperirte Luft.

(3) w # d. 25. g. 16 m. 5. przedpot-

Das legte 3. d. 24 nachm. um 1. ubr/ 41 min. zielt auf beiffe Ea. ge b. 25. jungewitter/ meiter Regen wette r. Off: Kwi Przyby (za d 24 popol: g. 1. 20. 41

Der neue Mend b. 31 porm to uhr/ 56 m. ungeftammes Better. Don. 31 Raymundus | 41 e Raymunda | 9 of B Neumond/ Now Wrzeinia d.31 praed

28 c WáciawaK. 18/

30 g Hieronima 5 14 001 +00 +

1 1 1 Meum.

¿ufft.

Now Pajdziernika d. 29;

g. 11. m. 31, przed potnoca.

Don. 28 Wenceslaus

Sonn. 30 Dieronimus

Frent. 29 Michael

ge.

rich Tere

. 8. thr/
Wol
ein/
rmi

d.8.

16. .n. hon

iahl len-

220

in.
die

bsigt 24 3618

· 7.

29.

gre

29:

00 THE STREET TO THE STATE OF TH - Caroxer-1000000000

27 000

Mon 30 Marcellus P. 30 b Marcella P. 29 A 14 po Swize Co 5 ord Ih Then Mon 30 Marcellus P. 30 b Marcella P. 27 / Ihd A Dien. 31 Wolfg. 31 c Wigilia z po: Co 29 or 21 Ab

18 g Grzegorza 1 0 5 40 loh 18 Gregorius Das Dimmelreich ift gleich einem Senffornlein Dath am 13 Podobne iest Krolestwo Niebieskie ziarnu gorszycznemu,

Con.		19A 27 San R.	和 14	Elisabetha Wing.
Mont.	20 Simplicius	20 b Simpliciusza	第28	49 C les 3.
Dien	219 aria Opfer.	21 c Ofiar: P. M.	TI W	\$ 12 in car work
Mit.	22 Cocilla Jung	22 d Cecylii P.	型 24	D 17 类性 14度
Don.	23 Clemens P.	23 e Klemensa P.	2 2	(图 * 1 * 2 · 2 · 3 · )
Frent.	24 Johan á Eruc.	24 f Janá od Krz	T 19	OF 0 148
		25 g Katarayny	CE 2	/DB 070

Wenn ihr werdet feben den Grenel der Bermuftung Mat 24. Gdy uyzrzycie brzydkie spustoszenie.

	126% 28 mach Win	264 28 po Switz	CE 14	10 B
Mon.	27 Facundus V.	27 b Fakunda B	CF 26	ag/ Try
Dien.	28 Rufinus M.	28 c Rufina M.	8	The Bullette
Mit.	29 Satur. gast.	29 d Satur. B. Wig	\$ 19	D Vacua To
Don.	30 Andreas Ip.	30 Mindrzeia A.	1 200	D Feralis

Ost, Kw - Listop: d. 20. 2. 12 poludniowey m. I.

これの ないない

Die Otritin & d.22 porm. um I uhr/ es ift unbeständig u. falt. d 25 und 26 furme wind mit Schnee oder Reacu.

D w 30 d- 22, przed pos tudnin g. E.

Der neue Mond d. 28 fruh um 8 uhr/39. min. ift gemäßigt. Now Grudnia d. 28. 28 as mag. 8. m. 50.

60

ber

.

ım

m.

ift!

12

6.

13

20.

et=

19

. .

20

br/

1.

20.

22

65

alt.

me

der

pos

28

39.

2841

## UWIADOMIENIE

O Skutkach Luminarzow Niebieskich y o Własnościach Roku Páńskiego 1769.

M. FRANCISZKA KRZYSZTOFA LIEBMANNA

## NAPISANE.

przedpołudniem.

sniegu bedzie.

gdy stońce w pierwszy stopień wchodzi. Z początku Wiolna przy chłodney aurze mokra będzie, iednak nie zbytecznie, daley nia, troic Sionecznego, a dwie Xieżyca. zás około dni Majowych utemperowaną, zdrową, y czasowi przyzwoitą aure sprawi.

Lato z wstepem stońca was nastanie d. 21 Czerwca, o godz: 7 min: 42 zrana. To lubo po większey części będzie suche; atoli ies dnak nie bez czestych deszczow, á osobliwie po gorących dniach y upałach; ktore częstonáwalnic wzrulzą.

Jesień podczas powtornego dnia z noca to care Zacmienie godzinę 1 v min. 43. porownania zácznie fic z witcpem il ońca w Zodyaczną W dniá 22 W rześnia w nocy o god: 9 m. 22. Prawie cała mábydź utempe- pod ziemią się odprawi około 9 przed połud. rowana, lubo często wilgotna y dzdzysta; ku końcowi przymrozki snaltana, czalem y sniegie O Vrodzaiach.

Urodzaie wlzelkie Roku reraźnieyszego

o Poczatku y 4. Cześci Roku. | będą y piękne. Wiosienne urodzaie można Rok ninieyszy 1779ty według UstawyKo-siać záwczasu, groch y soczowica nie powin-ścioła S. od Imienia sezusowego dnia 1. ná bydź zásiana ná zbyt trustym polu. Leń y Stycznia zaczynamy. Szkoła záś Altronomi-konopie maią bydź dobre, ále krotkie, fiaczna z wstępem Stońca w Cotego Roku na wiele. Járzyna ogrodowa, iáko to, rzeprzypadnie dnia 20 Matca, god: 8. min: 58. pa, marchew, kapusta obsiele zrodzi. Zyta, pszenice obficie udadzą sie. Zboża czesto Zima zaczęła fię dnia 21 Grud: g. 7 m. 16 przew racać przvnáleży, gadzina bowiem, á przed połud: w przefztym ieszcze 1768. Ro- mianowicie myszy tego Roku szkodzić moku, pod czas wstępu sońcu w Lubo czę ga, ofobliwie pod czas Lata y Jesieni. Ryb sto mrozy ielzcze się naprzykrzą, te iednako- się namnoży. Siew Jesienny także wczesny woż nie będą starcczne. Sniegi częste, lecz do bydź powianien. Owoce iako to wiśnie, prędkiey rezolucyi ktonne, Czettokroć y sliwy, jabłka, orzechy pomiernie urodzayne, deszcz przy odwilżeniu mrozow zámiast mieyscami obficie Wina lubo mato się spodziewić trzeba, te ielnako voż arcy dobre Wiolna zácznie się dnia 20 Marca g, 8 m, bydź maią. Pan y Bog nasz niech wszystkim 58. zrana podczas porownania dnia z nocą, brog: od ktorego samego wszystko mamy,

37

to

fe

n

te

ei

Di

11

6

n

100

11

al

DI

O Zacmieniach. W Roku ninieyszym pięcioro przypada Zacmie.

Pierwize iest niewidame Roneczne dnia Stycznia, ktore w fronie Azyi ku połnocy lezacey tylko bedzie widziane.

Drugie Zácmienie tákże, soneczne, ktore w estey prawie Europie będzie widziane. To orzypada dnia 4 Czerwca; początek iego na horizoncie Kra towikim przed południem o kroć powietrze do znacznych grzmotow y god! 8 min. 16. Szrodek god: 9 m. 8 Koniec god: 10 bez 1 minuty. Trwać więc będzie

Trzeci Zaćmienie przypadające na dzień 19 Czerwca iest Záćmienie Xiczyca, ktore

Czwarte iest Zacmienie Soneczne, dnia 28 Listopada o god; 8 m. 39 przedpoł; to w calev Europie widziane nie bedz e-

Piate Zaemienie Xieżycad, 13. Grud: ktorego popod Rządami Wenery, v dzielnością Jowi- dek g. 6. m. 37. koniec iego g. 8. m. 2. pod horizone sza podług Reguł Astrologicznych ozdobne tem. To tedy od nas widziane bydź moze.

Nachticht

Don den Begebenheiten der Simmels Lichter und den Eigenschafften des Jahrs Chrifti 1769. M. Stants Christoph Liebmann

dargethan.

na n-

y ia-

en. a,

to

á

0. y b

ny

e,

C.

rc

m

y,

.

ia

In.

re

lá

0

C

ie

ń

.

d.

ia

0

0-

n.

so geburche fich auch/ daß manigen,

tung der zeit alle Blackfeeligkett Erwerben ihren lauff aufs neue wieder anftellet fan. Darum auf daß wir die geit defto bef- gefchiehet in diefem Jahr den 20, Derg une fer dum Dugen machen und einrichten ton- ter Gracaufchen Mittage- Kreif vormittag nen/ hat Bott der DEre die Dimmele lich um 8. Uhr / 58. Minuten mit dem Fruh. ter angestellet; nach derer tauff / Auf-und lings Anfang / wenn Tag und Macht einan-Une rgang wir uns sumerceen/ und die jeu der gleich werden. einzucheilen pflegen. Diefe / befonders aber die bende groffe Himmels-Richters die Conne und der Mond haben und Gelegenheit gege Der Winter nimmt seinen Aftronomi-ben die gelt zumeffen und einzutheilen Und fchen Anfang / wenn die Sonne in weil die Monde. Bierret am leichreften ju beo- Den Steinbock eriet da fie une nicht nur den bachten find; fo haben fich die Bolder am er- turgeften Eag mit der langften Dacht' fon-Dunci der Ecliptic da fie ausgeheit bif mieter als Schnee suvermuchen ift. au den felbigen berurfachet uns die 4 Jahres Der Frühling wird in diefem Jahr den getten/ nemlich Frühling/ Sommer/ Derbff 20 Mers fruh um 8. Uhr, 58. Mingen und Binter. Diefen Umlauff vollender ei, angeben; aledenn trit die Conne in den ergentlich die Sonne in 365. Eagen' 5 Stun- ften Punct Des 2Bibbers / und macht aller Den/ und 49 Minuten; welche geit wir ein Orten Jag und Rach gleich/ daß alfo Eag Sahr nennen.

Jahr von 365 Eagen/ nach Chrift Beburt, nafe Bitterung haben/ gegen dem May

Don'der Zeit und Jahrs Anfang. | das 1769stel von Erschaffung der Welt nach den Umlauffen der Simmelsetichter das Teweil aus allen Dingent fo auf 5636 Jahr i welches wir nach Anordnung dem Erdfreiß find/ nichts wer- ber Chriftlichen Rirche den 1. Januartus theres als die Zett ist sufinden ; von dem heilfamen Ramen JEsus anfan-Die Afronomische Schule fangt su fie über alles achte. Gine jede Stundel et Der geit das Jahr an, wenn die Sonne nach ne jede Minute foll uns wehrter fenn als bas ihrem vollendren Umlauff durch die 12 Sin-Bold die weil mann durch gutte Einrich- lifche Zeichen in den Widder eintrit / und

Von den vier Jahrs Teiten.

fen nach dem Mond gerichtet von einem dern auch die besch verlichtte gete im gangen Deumond jun andern/ eine foiche geit nenn. Jahr verurfachet. Es ift diefes im vorigen gen fie ein Monat. Aber fobald die Aftronor Tahr den 21 December geschehen vormi tog mie ift beffer im Giebrauch fommen/hat man um 7. Uhr / 16. Minuten. Dbichon der Die seit nach dem Umlauff ber Sonne bum-f. Binter ofters raube Raite und Froft mit fen und einzutheilen angefangen. Dan die sich bringen wird, dennoch wird er nicht bes Sonne durch ihren Umlauff von einem flandig bleiben : wegwegen auch mehr Regen

und Racht 12. Stunden lang fepn. Das vor uns habende Jahr ift ein gemein fangs wird der Frühling mit falten Rachten

aber

aber ift temperirte Luft/ und gefundes Fruh-|werden/ Sanf und Flache follen que werben/

lingso Wetter auvermuthen.

het in diesem Jahre den 21. Junius unter es mochten dieses Jahr fonderlich im Som-Eracauischen Meridian um 7. Uhr / 42 mer und Derbit / Die Dause schaden thun. und die fürsefte Nacht im gangen Jahre ha- Die Berbft. Saat muß guch jenig gefcheben. gen/ wiben es hauffige Regen/ und gefahr- bennoch genung. Alein fell muttelmatig liche Gewitter geben mochte.

Lag und Nacht zum andern mal an Langeserlangen. gleich senn; und zwar heuer den 22. Sepel tember um 9. Uhr/ 22. Min. des Abends. Es wird der Kerbst temperirte Mitterung Se Urfach einer Connen-Finsternis ift bringen/ ofters auch naße luft und Regen. Der Mond/ wenn er in der Zusammen Begen das Ende mochten fich Froff und funft unter der Conne fogerade verben gebets Schnee zeigen. Der gutunftige Winter wird daß fie durch den bunckeln und finfiern Cor-

viele Regen.

du fruchtbarer Witterung. Da ju find uns neu-Strahlen erlenchtet wird; nenn gijo febr die zwen Planeten Benns und Jupiter Conne und Dond im Begenichem alle su behülficht als welche fast zugleich die Jahr laufen tommen : taf die Gibe gerobe wie lige Regierung unter den Planeten erhalten schen benden fichet; aletenn verlichtt der haben / und am meiften ihre Murckungen Dond in dem Schatten ber Orten feinen auf tem Erdloden ausbreiten werden Die Setzein/ well die Conne den Mond nicht beweil nun diese ihrer Murchung nach die be. lenchten fan fo viel die da swifthen fiebende fte und fruchtbarfie Planeten find/ alfo ift fo. Erdfugel hindert. Colonge dauert Die Bers weit nichts schablices zubefürchten. Es ift dunckelung des Dients / bif er aus bem alfe ein Frudtbar Sabr gurermuthen Die Schatten ber Erden nicht hervor femmet Frühling s. Coat fan zeltig geschehen Erbsen Im gegenwartigen Jahre ereignen fich's. Einsen barfen nicht auf fetten Boden gefaet Jinsternise an beyden Dimmels Sichtern

aber eiwas furn; es wird viel Den geben. Der Commer bebt fich an' wenn die Die Gartene Gewachfes als Rieben / Debe Connel nachdem fie schon den bochften und rent Krautt durften haufig gedenen. Korn legten Grad der Zwillinge im Zodiaco er- und Weigen werben gut gerathen. Das Gelangert in den Rrebs trit, Colches igeschie trande muß ofters umgewendet werdent ban Win. vormittages da wir den langsten Zags Sifche werden fich vordifmal vermehren. Der Sommer wird am meiften tro- Un Dbil als Rurfchen / Flaumen / Zenflet eten fenn, ofters wird er groffe Dige brin. Diffe hoffet man nicht zubiel / theils Drien rathen / doch fahr gut werden. ODft der Des Herbsis Unfang ereignet fich mit bem DErz gebe fein Gedenen und Ceegen / von Eintrit der Sonne in die Waage/ wenn Welchem wir allein alles gutes hoffen und

115

ffe

De

TUE

ac.

la ge Eil

ten

Di

mi

te:

we

CH

Cr

1115

50)

11171

uni tel

Sills

1177

13.

Gra

1

Von den Linsternissen.

anfangs taltes Echnee Bitter mit fich brin per des Monds die Etrablen über ben Eb.it gen/ hernach nabe Schnee-Wetterung / und ber Erden nicht fan werten. Aleben fan die O in gemiffen Dertern nichtgeseten metden folange/ bis der @ unter der Connen-Von Leuchtbarkeit der Erden. Icheibe ftehen bleibet. Die urfach einer Diond: 8 fallen gwar in diefem Jahr folche Pla- finfternis ift der Schauen der Erdfugel / neten Grahlungen ein / welche der Dieweil uns bewuft ift, daß der Diend ein-Pruchtbartett schadlich erachtet werdens ben. finffer Corper fen/ und nur gu ber gett helle noch aber giebt der Simmel gute hoffnung ift und uns lenebte / nenn et von ben Cons

zwen am Mond/ und dren an der Sonsoder das Mittel geschiehet um 6. Uhr/ 35. 116.

in/

m.

bo

m 100

an

110

IL

17.

D.

W

epr

er

on

HO

in

n

ti

re

it

11

.

0

) .

0

des Drientaltschen Ufiens nur wird gesehen fe ift 9. Boll und 38 Din. gegen Norden. nurden/ der da naber gegen Bitternacht lieact.

gesehen werden. Diese geschiehet den 4. che Unglückställe verurfachen; der anderen ten. Das Mittel um 9 Uhr/ 8. Minuten subermuthen haben. Das Eute der Finsterniß um 9. Uhr/ 59. Von den mer kwördigen Zusammens Minuten. Die gange Sinfernis Dauert i Stunde / und 43. Minuten. Die Sonne Sen 3. Junius fallt die merckwärdige wird 3 Zoll und 58. Minuten gegen Ror. Zusammenkunfit oder Durchgang des werden.

Erdfugel,

nts den 28. Serember im 8. Libt / 39 ich eibe geschiebet 2 bands um 8. Libr / 49. Dim. vorm Cie nird in gang Europa Din. Cracamicher Zeit. Die gusammen. unfichibar senn. Der Mond aber wird also kunfft um 11 Uhr/ 32. Min. Das Minel unter die Centeticien/ taf fegar das Mitt tes Durchgangs um in Uhr/ 55. Dim. tel der Connen-E deibe t deren so in den Der Zinstitte aus der Connenscheibe ereis Mitte ge. Landern wehnen / wird verdecket gnet fich frah um 3. Uhr/ 1 Difu. und verfinstert werden.

13. December Eruh um 5. Uhr / 7. Din. nenschetbe; Dieser wird aber in gang En-Eracamicher Beit. Die grofte Berfinsterung!

Min. Das Ende um 8. Uhr// 2 Den. un-Die erste ist eine unfichibare Connenfin ter bem Sorizont. Liefe tan also von uns fferniß den 7. Januarins welche in dem Theil gesehen und observieret werden. Die Oros

Diefe Finfferniffen der benden Simmeles Eichtern/ sonderlich die zwezte und fünfte/ Die anderte ift eine sichtbare Connenfin- durften nach den Regeln der Uftrologie theils sternis / welche fast in gang Europa wird der Fruchtbarkelt schaten/ theils auch man-Juni / der Anfang ift auf dem Cracanischen aber Planeten gute Michtungen und Aspecten Horizont vermittage um 8. Uhr/ 16. Minu, maßigen das ubel/ daß wir also wenig boses

küufften der Planeten.

ten im Zeichen ber Zwillinge verfinstert Planeten Benens durch die Semienscheibe vor welches Phonomenen in den America. Die dritte geschiehet an dem Mond ten 19 | unid en und Eurepaulet en Gegenten tan ge-Junius gegen 9 Uhr vermmage unter der feben und observieret werden / die von uns wetter gegen Abend ober Mitternacht abite-Lie vierte ift e'ne centrale Connenfinster- gen. Der Eintritt Veneris in die Connen-

Den 9. November nad mittag begiebt fich Die funfte begiebt fich an dem Mond den ber Durchgang Meifurs durch die Gonrepa unsichtbar semi.

Jeder Tag und jede Stunde sex O Zöchster Dir geschenckts Deine Gute sey gepreiset, die uns allzeit weislich senckt.



# Der Sonne Auf und Untergings = Tafel jur Aussiehung der Uhren dienlich.

## TABELLA WSCHODU Y ZACHOLU SŁONCA,

do nakrecania Zegaron studaca.

Mon	at's	12	O Muse	(NIT.	9- 5	*		-	30,20 10	INTERNATIONAL PROPERTY.	
ini	13		Wichod	OUnterg		eags eangi	1 Ween	83, 64	10 क्यापुर	10 unterg.	Zags tango
Jahr		-	A . CIID G	Zachod	D	lugusc dn	a im	38	Wichod		Drugose dnia
Miefia		7	Upi Dil.	111(G, 1781)	15	tund. Mai	,   Jal	160	100 300	-	
Roku	-	7	Cod. m.	God. min.		Godz: min:	Micha	J leav	Uhr Dit.		Stand, Min.
-		1			1	out a tillia.	Roki		God. m.	Godz: min.	Godz: mint
im 30		1 8		3 18	17	5	6		13 57	10	16 6
nuarii		5 7	19	4 1			2 m 3			8 0	THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE
w Sty -	11	11 1	54	4 6		,	2 110			7 57	
czniu		1					2	19	4 :7	7 53	15 54
	100	100	43			3	W Lipe	11 20	4 12	7 48	15 36
-	12)	7	361	4 24	8	4	7	25	4 17	7 43	15 25
im Fe	, 1	7	27	22	9		6 1 1 26.	1 1	4 27	-	-
bruario	5	17	20			2	im 2(1		4 33		14 54
w Sty-	1 10	7	15		9	3	gust.		# 41	MARKET STATE OF THE PARTY OF TH	14 38
czniu.	20		3		9	5	w sier			7 10	14 20
	25				10	1	The second second	20		THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	14 3
-		-	-	-	10	3 (		25	5 6	6 54	
im	1	16	38	COLUMN TO THE OWNER OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OF THE OWNER OWNE	10	4	Im Se	1 1	5 181	5 421	13 23
Martio	10		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	5 30		55	La vantage	1		34 1	
w Mar-		6	21			1;	177			5 25 1	2 50
eu.	The second	6	2			37	All bert and the				30
	1 25	15	52		12	56	The second second	25 6			
444 71	-	15			-		-	1, 110	4 1	96 1	52
im 21.	15		39 6			41	Im D.	116		45/1	1 31
pril.	10	1000	32 6		12	51	ctober.	5 6		the state of the s	
w Kwie		5	13 6	70	13	34	w Paź.	10 6		0	
tniu.	20		46			52	dziernik	20 6	State of the last of the	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	31
	25	4	577		-	5		25 6		CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	10
	1	4	46/7	14/1	-	Name of State of Stat		District		-	
ım		4	40 7	201	4	27	tim No	17	Section of the Contract of the	48 2	31
Man	10	+	32 7	29 1		40 56	vember	107	19 4	Charles to the Parket of the Control	21
WiMaiu		7	24 7		5	Tı	w Litto		34 4	33 9	6
W. COLOR	20		17 7	43 1	5	25	padzic.	20 7	41 4	193	38
	25	4	11/7	48 1	5	36	3512	25 7	48 4	18 8	2.4
tm Ju-	11	4	617	54 1	5	#8	1	17	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	6 8	
nie.	5	4	2 7	The state of the s	19	56	im De.	5 7	54 4 18 4		72
wCzer-	10		198	1 1	6	2	cember.	10 8	1 3	197	58
Weu.	19	200	16 8	4 1		8	w Gru-	2:18	43	567	18
Time I	20		518	1 1	Folkershilly	9	dain.	208	3 3	55 7	50
State of the state	25 11		12018	411	6	8	1	25 8	4/3	16,7	52
					1000	00000000	200000	.00			191 19 19 19 1



ânge dnia Win. minit

4 58 

Biblioteka Jagiellońska



